

**1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana****1.1. Produkta identifikators**

|                    |                        |
|--------------------|------------------------|
| Produkta forma     | : Maisījums            |
| Produkta nosaukums | : Cargo 3000           |
| Produkta kods      | : 320                  |
| Produkta veids     | : Mazgāšanas līdzeklis |
| Produktu grupa     | : Tīrīšanas līdzeklis. |

**1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi****1.2.1. Apzinātie lietošanas veidi**

|                                   |                                               |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------|
| Galvenā lietošanas kategorija     | : Profesionālā izmantošana                    |
| Vielas/maisījuma lietošanas veids | : Sīkāku informāciju skatīt produkta aprakstā |

**1.2.2. Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot**

Papildus informācija nav pieejama

**1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju****Ražotājs**

CID LINES N.V.

Waterpoortstraat, 2

BE- B-8900 Ieper

Belgique

T + 32 57 21 78 77 - F +32 57 21 78 79

[sds@cidlines.com](mailto:sds@cidlines.com) - <http://www.cidlines.com>**1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās**

| Valsts  | Organizācija/uzņēmums                                                                                         | Adrese                      | Tālruna numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās | Komentārs |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-----------|
| Latvia  | Toksikoloģijas un sepses klīnikas<br>Saindēšanās un zāļu informācijas centrs<br>Clinical Hospital "Gailezers" | Hipokrāta 2<br>LV-1079 Rīga | +371 67 04 24 73                                   |           |
| Latvija | Glābšanas dienests                                                                                            |                             | 112                                                |           |

**2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana****2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija****Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Ādas korozijs/kairinājums, 1. kategorija, 1.A apakškategorija H314

Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 1. kategorija H318

Pilns H un EUH apzīmējumu teksts: skat. 16. sadaļu

**Nelabvēlīga fizikālķīmiskā ietekme, kā arī ietekme uz cilvēka veselību un apkārtējo vidi**

Papildus informācija nav pieejama

**2.2. Marķējuma elementi****Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Bīstamības piktogrammas (CLP)



# Cargo 3000

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

### GHS05

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Signālvārds (CLP)                 | : Bīstami                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Satur                             | : nātrija hidroksīds; kaustiskā soda                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Bīstamības apzīmējumi (CLP)       | : H314 - Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Drošības prasību apzīmējums (CLP) | : P260 - Neieelpot smidzinājumu.<br>P280 - Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.<br>P301+P330+P331 - NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: izskalot muti. NEIZRAISĪT vemšanu.<br>P304+P340 - IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: izvest cietušo svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot.<br>P305+P351+P338 - SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.<br>P310 - Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu.<br>P501 - Atbrīvoties no satura/tvertnes bīstamu vai īpašu atkritumu savākšanas punkts saskaņā ar vietējiem, reģionāliem, valsts un/vai starptautiskiem noteikumiem. |

### 2.3. Citi apdraudējumi

Nesatur saskaņā ar REACH XIII pielikumu novērtētas PBT/vPvB vielas koncentrācijā  $\geq 0,1\%$

Maisījums nesatur vielu(-as) (0,1 % vai lielākā koncentrācijā), kura(-s) ir iekļauta(-s) sarakstā, kas izveidots saskaņā ar REACH 59.(1) pantu, jo tai(tām) nepiemīt endokrīni graujošas īpašības, vai tā(-s) nav identificēta(-s) kā tāda(-s), kam piemīt endokrīni graujošas īpašības, saskaņā ar kritērijiem, kas minēti Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas regulā (ES) 2018/605.

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.1. Vienas

Nav piemērojams

### 3.2. Maisījumi

| Nosaukums                                         | Produkta identifikators                                                                         | %     | Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]          |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------|
| nātrija hidroksīds; kaustiskā soda                | CAS Nr: 1310-73-2<br>EK Nr: 215-185-5<br>INDEKSA Nr: 011-002-00-6<br>REACH Nr: 01-2119457892-27 | 1 – 5 | Met. Corr. 1, H290<br>Skin Corr. 1A, H314<br>Eye Dam. 1, H318      |
| Spirti, C12-14, etoksilēti, sulfāti, nātrija sāļi | CAS Nr: 68891-38-3<br>EK Nr: 500-234-8<br>REACH Nr: 01-2119488639-16                            | 1 – 5 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Chronic 3, H412 |

### Specifiskās robežkoncentrācijas:

| Nosaukums                                         | Produkta identifikators                                                                         | Specifiskās robežkoncentrācijas                                                                                                               |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| nātrija hidroksīds; kaustiskā soda                | CAS Nr: 1310-73-2<br>EK Nr: 215-185-5<br>INDEKSA Nr: 011-002-00-6<br>REACH Nr: 01-2119457892-27 | ( 0,5 ≤C < 2) Skin Irrit. 2, H315<br>( 0,5 ≤C < 2) Eye Irrit. 2, H319<br>( 2 ≤C < 5) Skin Corr. 1B, H314<br>( 5 ≤C < 100) Skin Corr. 1A, H314 |
| Spirti, C12-14, etoksilēti, sulfāti, nātrija sāļi | CAS Nr: 68891-38-3<br>EK Nr: 500-234-8<br>REACH Nr: 01-2119488639-16                            | ( 5 ≤C < 10) Eye Irrit. 2, H319<br>( 10 ≤C < 100) Eye Dam. 1, H318                                                                            |

Pilns H un EUH apzīmējumu teksts: skat. 16. sadaļu

# Cargo 3000

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

### 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

#### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

|                                                 |                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas      | : Nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu. Nekavējoties konsultēties ar ārstu.                                                                                            |
| Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu  | : Novilkt piesārņoto apģērbu, nomazgāt visu iedarbībai pakļauto ādas virsmu ar saudzējošām ziepēm un ūdeni un noskalot ar siltu ūdeni. Konsultēties ar ārstu (ja ir iespējams, uzrādīt etiķeti). |
| Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm | : Nekavējoties skalot ar lielu ūdens daudzumu. Nekavējoties konsultēties ar ārstu.                                                                                                               |
| Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas        | : Izskalot muti. Neizraisīt vemšanu, jo tam var būt korozīvs efekts. Nogādāt slimnīcā.                                                                                                           |

#### 4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

|                                       |                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Simptomi/ietekme pēc ieelpošanas      | : Tvaiku ieelpošana var izraisīt apgrūtinātu elpošanu. Klepus. Faringīts.                                                                                                           |
| Simptomi/ietekme pēc saskares ar ādu  | : Apsārtumi, sāpes. Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.                                                                                                                 |
| Simptomi/ietekme pēc saskares ar acīm | : Apsārtumi, sāpes. Redzes miglošanās. Asaras. Nopietni bojājumi acīm.                                                                                                              |
| Simptomi/ietekme pēc norīšanas        | : Dedzinoša sajūta. Klepus. Krampji. Var izraisīt mutes, rīkles un kuņģa-zarnu trakta apdegumu vai kairinājumu. Maza šī produkta daudzuma norīšana var nopietni apdraudēt veselību. |

#### 4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ja noticis nelaimes gadījums vai jūtami veselības traucējumi, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību (ja iespējams, uzrādīt marķējumu).

### 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

#### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

|                              |                                                        |
|------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Atbilstoši dzēšanas līdzekļi | : Sausais ķīmiskais produkts. Putas. Oglekļa dioksīds. |
|------------------------------|--------------------------------------------------------|

#### 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

|                                                  |                                                                                     |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Ugunsbīstamība                                   | : Nedegošs.                                                                         |
| Sprādzienbīstamība                               | : Nav sagaidāms, ka normālos lietošanas apstākļos rada ugunsgrēka/sprādziena risku. |
| Reaģētspēja ugunsgrēka gadījumā                  | : Augstā temperatūrā var izdalīt bīstamas gāzes.                                    |
| Bīstami noārdīšanās produkti ugunsgrēka gadījumā | : Var izdalīt toksiskus izgarojumus.                                                |

#### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ugunsdrošības pasākumi                | : Izmantot aizsargapģērbu pret uguni/liesmām. Novērst visus uzliesmošanas avotus, ja to var izdarīt droši.                                                                                                                                   |
| Ugunsdrošības pasākumi                | : Atdzesēt iedarbībai pakļautos konteinerus ar ūdens strūklu vai miglu.                                                                                                                                                                      |
| Aizsardzība ugunsdzēsības darbu laikā | : Ievērot piesardzību, dzēšot ķīmisku produktu izraisītus ugunsgrēkus. Netuvoties ugunsgrēka zonai bez piemērota aizsargaprīkojuma, tostarp elpošanas orgānu aizsarglīdzekļiem. Izmantot aizsargapģērbu pret uguni/liesmām. Izolējoši cimdi. |
| Cita informācija                      | : Pakļaujot augstas temperatūras iedarbībai, var sadalīties, izdalot toksiskas gāzes.                                                                                                                                                        |

### 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

#### 6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vispārīgi pasākumi | : Ar izlijušo produktu jādarbojas apmācītam uzkopšanas personālam, kas ir apģādāts ar drošiem elpceļiem un acu aizsardzības līdzekļiem. Apstādināt noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā, pagrabos, bedrēs vai citās vietās, kur tās uzkrāšanās var būt bīstama. |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

##### 6.1.1. Personas, kuras nav avārijas dienestu darbinieki

|                           |                                                                                                                                                         |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aizsarglīdzekļi           | : Izvairīties no jebkādas nevajadzīgas pakļaušanas iedarbībai. Izmantot piemērotu aizsargapģērbu. Nodrošināt pietiekamu ventilāciju. Neieelpot tvaikus. |
| Plāni ārkārtas gadījumiem | : Nepieskarieties izlijušam/izbīrušam produktam un nestaigājiet pa to. Evakuēt zonu. Neieelpot tvaikus. Nepieļaut kontaktu ar ādu, acīm vai drēbēm.     |

# Cargo 3000

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

### 6.1.2. Avārijas dienestu darbinieki

- Aizsarglīdzekļi : Nerīkoties bez attiecīga aizsardzības ekipējuma. Lai iegūtu vairāk informācijas, skat. 8. iedaļu "Iedarbības pārvaldība, individuālā aizsardzība".
- Plāni ārkārtas gadījumiem : Nepieskarieties produktam. Evakuēt nevajadzīgo personālu. Apstādināt noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā. Vēdināt zonu.

### 6.2. Vides drošības pasākumi

Novērst nokļūšanu kanalizācijā un publiskajos ūdeņos. Ziņot varas iestādēm, ja produkts nokļuvis kanalizācijā vai atklātās ūdenskrātuvēs.

### 6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

- Ierobežošana : Apturēt noplūdi, ja iespējams, neuzņemoties risku. Savākt izšļakstīto šķidrumu. Lietot piemērotas atkritumu uzglabāšanas tvertnes.
- Tīrīšanas procedūra : Cik vien ātri iespējams, satīrīt izšļakstīto šķidrumu, tā savākšanai izmantojot absorbējošu materiālu.

### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Papildus informācija nav pieejama

## 7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

### 7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

- Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi : Rīkojoties ar produktu, izvairīties no saskares ar ādu un acīm. Lietot individuālu aizsargapriekojumu. Neieelpot tvaiku/aerosolus. Nodrošināt labu ventilāciju darba vietā, lai novērstu tvaiku veidošanos.
- Higiēnas pasākumi : Pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas, kā arī beidzot darbu, nomazgāt rokas un citas atsegtās vietas ar saudzējošām ziepēm un ūdeni. Rīkoties ar produktu saskaņā ar labas ražošanas higiēnas prakses norādījumiem un drošības instrukcijām.

### 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

- Uzglabāšanas noteikumi : Uzglabāt tikai oriģinālajā traukā vēsā, labi vēdināmā vietā. Neuzglabāt korodēt spējīga metāla iepakojumā. Ja konteinerus nelieto, tos uzglabāt noslēgtus. Sargāt no sasalšanas.

### 7.3. Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

Papildus informācija nav pieejama

## 8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

### 8.1. Kontroles parametri

#### 8.1.1 Nacionālās arodekspozīcijas un bioloģiskās robežvērtības

Papildus informācija nav pieejama

#### 8.1.2. Ieteicamajām monitoringa procedūrām

Papildus informācija nav pieejama

#### 8.1.3. Veidojas gaisa kontaminanti

Papildus informācija nav pieejama

#### 8.1.4. DNEL un PNEC

| nātrija hidroksīds; kaustiskā soda (1310-73-2) |                     |
|------------------------------------------------|---------------------|
| DNEL/DMEL (Darba ņēmēju vidū)                  |                     |
| Ilgtermiņa - vietējie efekti, ieelpošana       | 1 mg/m <sup>3</sup> |
| DNEL/DMEL (Iedzīvotāju vidū)                   |                     |
| Ilgtermiņa - vietējie efekti, ieelpošana       | 1 mg/m <sup>3</sup> |

# Cargo 3000

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

### Spiriti, C12-14, etoksilēti, sulfāti, nātrija sāļi (68891-38-3)

#### DNEL/DMEL (Darba ņēmēju vidū)

|                                            |                                |
|--------------------------------------------|--------------------------------|
| Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, dermāls    | 2750 mg/kg ķermeņa svara/dienā |
| Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, ieelpošana | 175 mg/m <sup>3</sup>          |

#### DNEL/DMEL (Iedzīvotāju vidū)

|                                            |                                |
|--------------------------------------------|--------------------------------|
| Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, orāls      | 15 mg/kg ķermeņa svara/dienā   |
| Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, ieelpošana | 52 mg/m <sup>3</sup>           |
| Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, dermāls    | 1650 mg/kg ķermeņa svara/dienā |

#### PNEC (Ūdens)

|                                            |            |
|--------------------------------------------|------------|
| PNEC ūdens vidē (saldūdens)                | 0,24 mg/l  |
| PNEC ūdens vidē (jūras ūdens)              | 0,024 mg/l |
| PNEC ūdens vidē (intermitējoša, saldūdenī) | 0,071 mg/l |

#### PNEC (Sedimenti)

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| PNEC sedimentos (saldūdens)   | 0,9168 mg/kg sausās masas  |
| PNEC sedimentos (jūras ūdens) | 0,09168 mg/kg sausās masas |

#### PNEC (Augsne)

|             |                        |
|-------------|------------------------|
| PNEC augsnē | 7,5 mg/kg sausās masas |
|-------------|------------------------|

#### PNEC (STP)

|                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| PNEC notekūdeņu attīrīšanas iekārtās | 10 g/l |
|--------------------------------------|--------|

### 8.1.5. Riska pārvaldība

Papildus informācija nav pieejama

### 8.2. Ekspozīcijas kontrole

#### 8.2.1. Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Papildus informācija nav pieejama

#### 8.2.2. Individuālie aizsardzības līdzekļi

Individuālās aizsardzības aprīkojuma simbols(-i):



##### 8.2.2.1. Acu un sejas aizsardzība

**Acu aizsardzība:**

Lietot aizsargbrilles pret šļakatām. Drošības brilles ar sānu aizsargekrāniem

| Acu aizsardzība |                   |                   |           |
|-----------------|-------------------|-------------------|-----------|
| veids           | Piemērošanas joma | raksturojums      | Standarts |
| Aizsargbrilles  | Putekļi, pilienu  | dzidrs, Plastmasa | EN 166    |

##### 8.2.2.2. Ādas aizsardzība

**Ādas un ķermeņa aizsardzība:**

Lietot piemērotu aizsargapģērbu

# Cargo 3000

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

| Ādas un ķermeņa aizsardzība |                          |
|-----------------------------|--------------------------|
| veids                       | Standarts                |
| aizsargdrēbes               | EN14605:2005+A<br>1:2009 |

### Roku aizsardzība:

Lietot piemērotus ķīmiski izturīgus cimdus

| Roku aizsardzība          |                        |                   |              |             |            |
|---------------------------|------------------------|-------------------|--------------|-------------|------------|
| veids                     | materiāls              | caurspiešanās     | Biezums (mm) | iespiešanās | Standarts  |
| Atkārtoti lietojami cimdi | Polivinilhlorīds (PVC) | 6 (> 480 minūtes) | 0.5          | 2 (< 1.5)   | EN ISO 374 |

### 8.2.2.3. Respirators

#### Respirators:

Lietot piemērotu respiratoru ar putekļu vai miglas filtru, ja, rīkojoties ar šo materiālu, gaisā nonāk šī materiāla daļiņas

| Respirators |              |                    |                |
|-------------|--------------|--------------------|----------------|
| Ierīce      | Filtra veids | Nosacījums         | Standarts      |
| Pusmaska    | veids P2     | tvaika aizsardzība | EN 132, EN 140 |

### 8.2.2.4. Termiska bīstamība

Papildus informācija nav pieejama

### 8.2.3. Ekspozīcijas vidē ierobežošana un pārraudzīšana

#### Cita informācija:

Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Nodrošināt labu telpas vēdināšanu vai punktveida nosūci.

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

|                                     |                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Agregātstāvoklis                    | : Šķidrums                                                                                                                                                        |
| Krāsa                               | : dzidrs, gaiši brūns.                                                                                                                                            |
| Izskats                             | : dzidrs.                                                                                                                                                         |
| Smarža                              | : Nav pieejams                                                                                                                                                    |
| Smaržas sliekšnis                   | : Produkts nav testēts                                                                                                                                            |
| Kušanas temperatūra                 | : Produkts nav testēts                                                                                                                                            |
| Sasalšanas punkts                   | : Produkts nav testēts                                                                                                                                            |
| Viršanas punkts                     | : Produkts nav testēts                                                                                                                                            |
| Uzliesmojamība                      | : Nav piemērojams<br>Nav uzliesmojošs                                                                                                                             |
| Sprādzienbīstamības īpašības        | : Izstrādājums nav sprādzienbīstams.                                                                                                                              |
| Oksidējošas īpašības                | : Degšanu neveicinošs atbilstoši EK kritērijiem.                                                                                                                  |
| Eksplozivitātes zemākās robežas     | : Produkts nav uzliesmojošs                                                                                                                                       |
| Apakšējā sprādzienbīstamības robeža | : Nav pieejams                                                                                                                                                    |
| Augšējā sprādzienbīstamības robeža  | : Nav pieejams                                                                                                                                                    |
| Uzliesmošanas temperatūra           | : > 60 °C                                                                                                                                                         |
| Pašaiždegšanās temperatūra          | : Produkts nav testēts                                                                                                                                            |
| Noārdīšanās temperatūra             | : Produkts nav testēts                                                                                                                                            |
| pH                                  | : ≈ 12 (1%)                                                                                                                                                       |
| Kinētiskā viskozitāte               | : Nav pieejams                                                                                                                                                    |
| Šķīdība                             | : Ūdens: 100 %<br>Etanols: Produkts nav testēts<br>Ēteris: Produkts nav testēts<br>Acetons: Produkts nav testēts<br>Organiskais šķīdinātājs: Produkts nav testēts |

# Cargo 3000

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

|                                                     |                        |
|-----------------------------------------------------|------------------------|
| Sadalīšanās koeficients n-oktanolis/ūdens (Log Kow) | : Produkts nav testēts |
| Sadalīšanās koeficients n-oktanolis/ūdens (Log Pow) | : Produkts nav testēts |
| Tvaika spiediens                                    | : Produkts nav testēts |
| Tvaika spiediens 50° C temperatūrā                  | : Produkts nav testēts |
| Kritiskais spiediens                                | : Produkts nav testēts |
| Blīvums                                             | : ≈ 1,1 kg/l           |
| Relatīvais blīvums                                  | : Produkts nav testēts |
| Relatīvais tvaika blīvums 20°C                      | : Produkts nav testēts |
| Piesātināto gāzu/gaisa maisījuma relatīvais blīvums | : Produkts nav testēts |
| Daļiņu izmērs                                       | : Nav piemērojams      |
| Daļiņu izmēra izkliede                              | : Nav piemērojams      |
| Daļiņu forma                                        | : Nav piemērojams      |
| Daļiņu attiecība                                    | : Nav piemērojams      |
| Daļiņu agregāciju                                   | : Nav piemērojams      |
| Daļiņu aglomerāciju                                 | : Nav piemērojams      |
| Daļiņu īpatnējās virsmas laukums                    | : Nav piemērojams      |
| Daļiņu puteklainību                                 | : Nav piemērojams      |

### 9.2. Cita informācija

#### 9.2.1. Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

|                      |                        |
|----------------------|------------------------|
| Kritiskā temperatūra | : Produkts nav testēts |
|----------------------|------------------------|

#### 9.2.2. Citi drošības raksturlielumi

|                                                  |                          |
|--------------------------------------------------|--------------------------|
| Relatīvais iztvaikošanas ātrums (butilacetātu=1) | : < Produkts nav testēts |
| Relatīvais iztvaikošanas ātrums (ēteri=1)        | : Produkts nav testēts   |
| Relatīvais iztvaikošanas ātrums (ūdens=1)        | : Produkts nav testēts   |
| Relatīvais iztvaikošanas ātrums (etanols=1)      | : Produkts nav testēts   |

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1. Reaģētspēja

Normālos apstākļos nav.

### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos lietošanas un uzglabāšanas apstākļos, kas ir ierosināti 7. iedaļā.

### 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav zināmas bīstamas reakcijas normālos lietošanas apstākļos.

### 10.4. Nepieļaujami apstākļi

Papildus informācija nav pieejama

### 10.5. Nesaderīgi materiāli

Papildus informācija nav pieejama

### 10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Papildus informācija nav pieejama

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

### 11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

|                                               |                   |
|-----------------------------------------------|-------------------|
| Akūta toksicitāte (pēc perorālas ievadīšanas) | : Nav klasificēts |
| Akūta toksicitāte (ādas)                      | : Nav klasificēts |
| Akūta toksicitāte (pēc ieelpošanas)           | : Nav klasificēts |

# Cargo 3000

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

Ādas korozijs/ādas kairinājums [kodīgs ādai/kairinošs ādai] : Izraisa smagus ādas apdegumus.  
pH: ≈ 12 (1%)  
Nopietns acu bojājums/acu kairinājums : Izraisa nopietnus acu bojājumus.  
pH: ≈ 12 (1%)

Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu] : Nav klasificēts

Mutagenitāte dīgļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte] : Nav klasificēts

Kancerogenitāte : Nav klasificēts

Toksisks reproduktīvajai sistēmai : Nav klasificēts

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība] : Nav klasificēts

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība] : Nav klasificēts

### Spirti, C12-14, etoksilēti, sulfāti, nātrija sāļi (68891-38-3)

|                                  |                                                                                                                      |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOAEL (orāls, žurkām, 90 dienas) | > 225 mg/kg ķermeņa svara Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents) |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot] : Nav klasificēts

### 11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Papildus informācija nav pieejama

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1. Toksicitāte

Ūdens videi bīstama viela, īstermiņa (akūta) : Nav klasificēts

Ūdens videi bīstama viela, ilgtermiņa (hroniska) : Nav klasificēts

### nātrija hidroksīds; kaustiskā soda (1310-73-2)

|                        |                                                      |
|------------------------|------------------------------------------------------|
| EC50 - Vēžveidīgie [1] | 40,4 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia sp. |
|------------------------|------------------------------------------------------|

### Spirti, C12-14, etoksilēti, sulfāti, nātrija sāļi (68891-38-3)

|                  |                                                                                   |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| LC50 - Zivīm [1] | 7,1 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio) |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|

|                        |                                                  |
|------------------------|--------------------------------------------------|
| EC50 - Vēžveidīgie [1] | 7,2 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna |
|------------------------|--------------------------------------------------|

|                        |                                                  |
|------------------------|--------------------------------------------------|
| EC50 - Vēžveidīgie [2] | 7,4 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna |
|------------------------|--------------------------------------------------|

|                         |                                                                                                    |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EC50 72 st. - Aļģēm [1] | 27 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus) |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                         |                                                                                                      |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EC50 72 st. - Aļģēm [2] | 27,7 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus) |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                 |                                                                    |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------|
| NOEC (hroniska) | 0,27 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d' |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------|

|                     |                                                                                                           |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOEC Hronisks zivīm | 0,14 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) Duration: '28 d' |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 12.2. Noturība un noārdāmība

#### Cargo 3000

|                        |                                                                                                                                          |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Noturība un noārdāmība | Virsmas aktīvs(i), kas iekļauts šajā preparātā, atbilst biodegradabilitātes kritērijiem, kas noteikti Regulā (EC) Nr.648/2004 šķīdumiem. |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



# Cargo 3000

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

### 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

#### Cargo 3000

|                                                    |                      |
|----------------------------------------------------|----------------------|
| Sadalīšanās koeficients n-oktanols/ūdens (Log Pow) | Produkts nav testēts |
| Sadalīšanās koeficients n-oktanols/ūdens (Log Kow) | Produkts nav testēts |

### 12.4. Mobilitāte augsnē

Papildus informācija nav pieejama

### 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Papildus informācija nav pieejama

### 12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Papildus informācija nav pieejama

### 12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Papildus informācija nav pieejama

## 13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reģionālie tiesību akti (par atkritumiem)       | : Iznīcināt drošā veidā saskaņā ar vietējiem/valsts normām. Vielu vai produktu aizliegts izliet kanalizācijā, vielu, produktu vai iepakojumu likvidē bīstamo atkritumu savākšanas vietā vai īpašā atkritumu savākšanas vietā.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Atkritumu apstrādes metodes                     | : Iznīcināt produktu un tā trauku kā bīstamus atkritumus vai īpašā atkritumu savākšanas vietā. Bīstami atkritumi, jo tie ir toksiski. Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Iznīcināt drošā veidā saskaņā ar vietējiem/valsts normām.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Ieteikumi notekūdeņu novadīšanai                | : Iznīcināt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Rekomendācijas produkta/iepakojuma apglabāšanai | : Pēc pilnīgas iztukšošanas tvertnes var atkārtoti pārstrādāt tāpat kā jebkuru citu iepakojumu. Iznīcināt drošā veidā saskaņā ar vietējiem/valsts normām. Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Iznīciniet saskaņā ar Eiropas direktīvām par atkritumiem un bīstamiem atkritumiem. Vielu vai produktu aizliegts izliet kanalizācijā, vielu, produktu vai iepakojumu likvidē bīstamo atkritumu savākšanas vietā vai īpašā atkritumu savākšanas vietā. Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu/ netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstilpju un ūdensteču tuvumā/izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem. |
| Papildu norādījumi                              | : Atkritumu likvidēšana saskaņā ar direktīvu 2008/98/EK par atkritumiem un bīstamiem atkritumiem. The material can be re-used or recycled according to the regulations of Guideline EG 94/62. 2013. gada 13. jūnija likums par iepakojumu un iepakojumu atkritumu apsaimniekošanu (J. o L. 2013, 888. rindkopa ar grozījumiem; konsolidēts teksts J. o L. 2020, 1114. rindkopa).                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Ekoloģija — atkritumi                           | : Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

## 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

### 14.1. ANO numurs vai ID numurs

|                |           |
|----------------|-----------|
| ANO Nr. (ADR)  | : UN 1824 |
| ANO Nr. (IMDG) | : UN 1824 |
| ANO Nr. (IATA) | : UN 1824 |
| ANO Nr. (ADN)  | : UN 1824 |
| ANO Nr. (RID)  | : UN 1824 |

### 14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums

|                                   |                              |
|-----------------------------------|------------------------------|
| Oficiālais kravas nosaukums (ADR) | : NĀTRIJA HIDROKSĪDA ŠĶĪDUMS |
|-----------------------------------|------------------------------|

# Cargo 3000

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

|                                        |                                                   |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Oficiālais kravas nosaukums (IMDG)     | : SODIUM HYDROXIDE SOLUTION                       |
| Oficiālais kravas nosaukums (IATA)     | : Sodium hydroxide solution                       |
| Oficiālais kravas nosaukums (ADN)      | : NĀTRIJA HIDROKSĪDA ŠĶĪDUMS                      |
| Oficiālais kravas nosaukums (RID)      | : NĀTRIJA HIDROKSĪDA ŠĶĪDUMS                      |
| Pārvadāšanas dokumenta apraksts (ADR)  | : UN 1824 NĀTRIJA HIDROKSĪDA ŠĶĪDUMS, 8, III, (E) |
| Pārvadāšanas dokumenta apraksts (IMDG) | : UN 1824 SODIUM HYDROXIDE SOLUTION, 8, III       |
| Pārvadāšanas dokumenta apraksts (IATA) | : UN 1824 Sodium hydroxide solution, 8, III       |
| Pārvadāšanas dokumenta apraksts (ADN)  | : UN 1824 NĀTRIJA HIDROKSĪDA ŠĶĪDUMS, 8, III      |
| Pārvadāšanas dokumenta apraksts (RID)  | : UN 1824 NĀTRIJA HIDROKSĪDA ŠĶĪDUMS, 8, III      |

### 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

#### ADR

|                                             |     |
|---------------------------------------------|-----|
| Transportēšanas bīstamības klase(-es) (ADR) | : 8 |
| Bīstamības zīmes (ADR)                      | : 8 |



#### IMDG

|                                              |     |
|----------------------------------------------|-----|
| Transportēšanas bīstamības klase(-es) (IMDG) | : 8 |
| Bīstamības zīmes (IMDG)                      | : 8 |



#### IATA

|                                              |     |
|----------------------------------------------|-----|
| Transportēšanas bīstamības klase(-es) (IATA) | : 8 |
| Bīstamības zīmes (IATA)                      | : 8 |



#### ADN

|                                             |     |
|---------------------------------------------|-----|
| Transportēšanas bīstamības klase(-es) (ADN) | : 8 |
| Bīstamības zīmes (ADN)                      | : 8 |



#### RID

|                                             |     |
|---------------------------------------------|-----|
| Transportēšanas bīstamības klase(-es) (RID) | : 8 |
| Bīstamības zīmes (RID)                      | : 8 |



### 14.4. Iepakojuma grupa

|                           |       |
|---------------------------|-------|
| Iepakojšanas grupa (ADR)  | : III |
| Iepakojumu grupa (IMDG)   | : III |
| Iepakojšanas grupa (IATA) | : III |
| Iepakojumu grupa (ADN)    | : III |
| Iepakojumu grupa (RID)    | : III |

# Cargo 3000

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

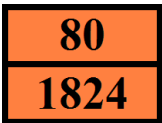
### 14.5. Vides apdraudējumi

|                    |                                                                                                                  |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bīstams videi      | : Nav                                                                                                            |
| Jūras piesārņotājs | : Nav                                                                                                            |
| Cita informācija   | : Satīrīt pat vismazākos noplūdušos vai izšļakstītos produkta daudzumus, ja tas ir veicams bez nevajadzīga riska |

### 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Piesardzības pasākumi saistībā ar transportēšanu | : Nodrošināt, ka transportlīdzekļa vadītāji apzinās, kādas briesmas var draudēt iekraušanas laikā, un zina, kā rīkoties nelaimes gadījumā vai citās ārkārtas situācijās, Sargāt no atklātas liesmas, dzirkstelēm un nesmēķēt, Aizvest cilvēkus no bīstamās vietas, NEKAVĒJOTIES INFORMĒT POLICIJU UN UGUNSDZĒSĪBAS DIENESTU |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Sauszemes transports

|                                                                              |                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Klasifikācijas kods (ADR)                                                    | : C5                                                                                  |
| Ierobežotie daudzumi (ADR)                                                   | : 5I                                                                                  |
| Atbrīvotie daudzumi (ADR)                                                    | : E1                                                                                  |
| Iepakošanas instrukcijas (ADR)                                               | : P001, IBC03, LP01, R001                                                             |
| Jauktās iepakošanas noteikumi (ADR)                                          | : MP19                                                                                |
| Portatīvo cisternu un beztaras pārvadājumu konteineru instrukcijas (ADR)     | : T4                                                                                  |
| Portatīvo cisternu un beztaras pārvadājumu konteineru īpašie noteikumi (ADR) | : TP1                                                                                 |
| Cisternu kods (ADR)                                                          | : L4BN                                                                                |
| Transportlīdzeklis cisternu pārvadāšanai                                     | : AT                                                                                  |
| Transporta kategorija (ADR)                                                  | : 3                                                                                   |
| Īpaši pārvadāšanas noteikumi – Pakas (ADR)                                   | : V12                                                                                 |
| Bīstamības identifikācijas numurs                                            | : 80                                                                                  |
| Oranžās plāksnes                                                             | :  |

|                                |     |
|--------------------------------|-----|
| Tuneļa ierobežojuma kods (ADR) | : E |
|--------------------------------|-----|

#### Jūras transports

|                                                  |                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Īpašie noteikumi (IMDG)                          | : 223                                                                                                                                                                   |
| Ierobežots daudzums (IMDG)                       | : 5 L                                                                                                                                                                   |
| Ierobežoti daudzumi (IMDG)                       | : E1                                                                                                                                                                    |
| Iepakošanas instrukcijas (IMDG)                  | : P001, LP01                                                                                                                                                            |
| Iepakošanas instrukcijas IBC izmantošanai (IMDG) | : IBC03                                                                                                                                                                 |
| Cisternu instrukcijas (IMDG)                     | : T4                                                                                                                                                                    |
| Īpaši noteikumi par cisternu izmantošanu (IMDG)  | : TP1                                                                                                                                                                   |
| EmS Nr. (Uguns)                                  | : F-A                                                                                                                                                                   |
| EmS Nr. (Izšļakstīšanās)                         | : S-B                                                                                                                                                                   |
| Iekraušanas klase (IMDG)                         | : A                                                                                                                                                                     |
| Segregācija (IMDG)                               | : SG35                                                                                                                                                                  |
| Īpašības un novērojumi (IMDG)                    | : Colourless liquid. Colourless liquid. Reacts with ammonium salts, evolving ammonia gas. Causes burns to skin, eyes and mucous membranes. Reacts violently with acids. |
| MFAG Nr                                          | : 153                                                                                                                                                                   |

#### Gaisa transports

|                                                                                           |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Izņēmuma daudzums pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)                                   | : E1   |
| Ierobežotie daudzumi pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)                                | : Y841 |
| Maksimālais neto daudzums ierobežotajiem daudzumiem pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA) | : 1L   |
| Iepakošanas instrukcijas pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)                            | : 852  |
| Maksimālais neto daudzums pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)                           | : 5L   |

# Cargo 3000

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

Iepakošanas instrukcija – tikai Starptautiskā gaisa : 856  
transporta asociācija (IATA)  
Maksimālais neto daudzums – tikai Starptautiskā : 60L  
gaisa transporta asociācija (IATA)  
Īpašie noteikumi (IATA) : A3, A803  
ERG kods (IATA) : 8L

### Iekšzemes ūdensceļu transports

Klasifikācijas kods (ADN) : C5  
Ierobežotie daudzumi (ADN) : 5 L  
Lerobežoti daudzumi (ADN) : E1  
Nepieciešamais ekipējums (ADN) : PP, EP  
Zilo konusu/gaismu skaits (ADN) : 0

### Dzelzceļa pārvadājumi

Klasifikācijas kods (RID) : C5  
Ierobežots daudzums (RID) : 5L  
Lerobežoti daudzumi (RID) : E1  
Iepakošanas instrukcijas (RID) : P001, IBC03, LP01, R001  
Jauktas iepakošanas īpašie noteikumi (RID) : MP19  
Instrukcijas par portatīvo cisternu un beztaras : T4  
pārvadājumu konteineru izmantošanu (RID)  
Īpaši noteikumi par portatīvo cisternu un beztaras : TP1  
pārvadājumu konteineru izmantošanu (RID)  
Cisternu kodi RID cisternām (RID) : L4BN  
Īpaši noteikumi par RID cisternām (RID) : TU42  
Transporta kategorija (RID) : 3  
Īpaši noteikumi par kravu pārvadāšanu – Pakas : W12  
(RID)  
Eksprespasts (RID) : CE8  
Apdraudējuma identifikācijas Nr. (RID) : 80

## 14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams

## 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

### 15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

#### 15.1.1. ES tiesību normas

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH XVII pielikumā (ierobežojuma nosacījumi)  
Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH kandidātu sarakstā  
Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH XIV pielikumā (sertifikācijas saraksts)  
Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) PIC sarakstā (Regula ES 649/2012 par bīstamu ķīmisku vielu eksportu un importu)  
Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) NOP sarakstā (Regula ES 2019/1021 par noturīgiem organiskiem piesārņotājiem)  
Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) sprāgstvielu prekursoru sarakstā (Regula ES 2019/1148 par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu)  
Citi noteikumi, ierobežojumi un aizliegumi : Nodrošināt valsts un vietējo noteikumu ievērošanu. PIC Regula (649/2012) - Bīstamu ķīmisko vielu eksports un imports. Iekļauts PIC sarakstā (Regula ES 649/2012): {0}.

#### 15.1.2. Valsts noteikumi

Papildus informācija nav pieejama

### 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Papildus informācija nav pieejama

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

### Saīsinājumi un akronīmi:

|     |                                                                                                    |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN | Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------|

# Cargo 3000

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

| Saīsinājumi un akronīmi: |                                                                                                            |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADR                      | Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu                |
| ATE                      | Aprēķinātā akūtā toksicitāte                                                                               |
| BCF                      | Biokoncentrācijas koeficients                                                                              |
| CLP                      | Regula par klasifikāciju, marķēšanu un iepakojumu; Regula (EK) Nr. 1272/2008                               |
| DMEL                     | Atvasinātais minimālās iedarbības līmenis                                                                  |
| DNEL                     | Atvasinātais beziedarbības līmenis                                                                         |
| EC50                     | Vidējā efektīvā koncentrācija                                                                              |
| IARC                     | Starptautiskā Vēža izpētes aģentūra (SVIA)                                                                 |
| IATA                     | Starptautiskā Gaisa transporta asociācija                                                                  |
| IMDG                     | Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss                                                                |
| LC50                     | Ietālā koncentrācija 50 % testa populācijas                                                                |
| LD50                     | Ietālā deva 50 % testa populācijai (vidēji ietālā deva)                                                    |
| LOAEL                    | Zemākais novērojamās nelabvēlīgās ietekmes līmenis                                                         |
| NOAEC                    | Nenovērojamās nelabvēlīgās ietekmes koncentrācija                                                          |
| NOAEL                    | Nenovērojamās nelabvēlīgās ietekmes līmenis                                                                |
| NOEC                     | Nenovērojamās ietekmes koncentrācija                                                                       |
| OECD                     | Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija                                                          |
| PBT                      | Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela                                                                 |
| PNEC                     | Paredzētā(-s) beziedarbības koncentrācija(-s)                                                              |
| REACH                    | Regula (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu |
| RID                      | Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem                                      |
| DDL                      | Drošības Datu Lapa                                                                                         |
| STP                      | Notekūdeņu attīrīšanas iekārtās                                                                            |
| TLM                      | Vidējā pielāgēšanas robeža                                                                                 |
| vPvB                     | Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva                                                                       |
| BLV                      | Bioloģiskās robežvērtības                                                                                  |
| BOD                      | Bioķīmiskā skābekļa patēriņš (BSP)                                                                         |
| CAS Nr                   | Informatīvā ķīmijas dienesta numurs                                                                        |
| COD                      | Ķīmiskais skābekļa patēriņš (KSP)                                                                          |
| EK Nr                    | Eiropas Kopienas numurs                                                                                    |
| EN                       | Eiropas standarts                                                                                          |
| IOELV                    | Orientējošā arodekspozīcijas robežas vērtība                                                               |
| N.O.S.                   | Citādi nespecificēts                                                                                       |
| OEL                      | Arodekspozīcijas robeža                                                                                    |
| ThOD                     | Teorētiskais skābekļa patēriņš (TSP)                                                                       |
| TRGS                     | Bīstamo vielu tehniskie noteikumi                                                                          |
| VOC                      | Gaistoši organiskie savienojumi                                                                            |
| WGK                      | Ūdens bīstamības klase                                                                                     |
| ED                       | Endokrīni disruptīvās īpašības                                                                             |

# Cargo 3000

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

- Datu avoti
- : EIUROPAS PARLAMENTA UN PADOMES REGULA (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006. Šķīdru vielas vai maisījumi, ko uzskata par bīstamiem saskaņā ar Direktīvu 1999/45/EK vai kas atbilst jebkurai no Regulas (EK) Nr. 1272/2008 I pielikumā minētajām bīstamības klasēm vai kategorijām. Šī produkta klasifikācija, ņemot vērā tā iedarbību uz acīm un ādu, tika veikta, izmantojot savienošanas principus (piemēram, atšķaidīšana, interpolācija vienas toksicitātes kategorijas robežās vai pēc būtības līdzīgi maisījumi, pamatojoties uz ekspertu slēdzieniem) saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1272/2008 9. panta 3. punktu vai 9. panta 4. punktu.
- Cita informācija
- : SAISTĪBU ATRUNA Šajā drošības datu lapā ietvertā informācija tika iegūta no avotiem, kas, mūsdiā, ir uzticami. Tomēr informācija tiek sniegta bez jebkādas tiešas vai netiešas garantijas par tās pareizību. Produkta apstrādes, uzglabāšanas, lietošanas vai likvidēšanas nosacījumi vai metodes ir ārpus mūsu kontroles un var būt mums nezināmi. Šī un citu iemeslu dēļ mēs skaidri atsakāmies uzņemties jebkādu atbildību par zaudējumiem, kaitējumu vai izdevumiem, kas rodas, apstrādājot, uzglabājot, lietojot vai likvidējot šo produktu, vai kas jebkādā citā veidā ir saistīti ar šī produkta apstrādi, uzglabāšanu, lietošanu vai likvidēšanu. Šī MDDL ir sagatavota un ir izmantojama tikai šim produktam. Ja produkts tiek izmantots kā cita izstrādājuma sastāvdaļa, šajā DDL sniegtā informācija var nebūt piemērojama.

| H un EUH frāžu pilns teksts: |                                                               |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Aquatic Chronic 3            | Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 3. kategorija |
| Eye Dam. 1                   | Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 1. kategorija          |
| Eye Irrit. 2                 | Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 2. kategorija          |
| H290                         | Var kodīgi iedarboties uz metāliem.                           |
| H314                         | Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.               |
| H315                         | Kairina ādu.                                                  |
| H318                         | Izraisa nopietnus acu bojājumus.                              |
| H319                         | Izraisa nopietnu acu kairinājumu.                             |
| H412                         | Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.                 |
| Met. Corr. 1                 | Izraisa metālu koroziju, 1. kategorija                        |
| Skin Corr. 1A                | Ādas korozija/kairinājums, 1. kategorija, 1.A apakškategorija |
| Skin Corr. 1B                | Ādas korozija/kairinājums, 1. kategorija, 1.B apakškategorija |
| Skin Irrit. 2                | Ādas korozija/kairinājums, 2. kategorija                      |

SDSCLP3

Šī informācija pamatojas uz mūsu pašreizējām zināšanām un ir paredzēta izstrādājuma aprakstīšanai tikai veselības aizsardzības, drošības un vides prasību nolūkos. Tādējādi to tā nevajadzētu uzskatīt par konkrētas izstrādājuma īpašības garantiju.